



PS116-T11-LR200-R201

- Stainless steel roller \varnothing 9,5 mm
- Symmetric enclosure
- Protection class IP66, IP67
- Thermoplastic enclosure

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	PS116-T11-LR200-R201
Ürün numarası (sipariş numarası)	103027861
EAN (European Article Number)	4030661522531
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-01
eCl@ss Numara, Sürümü 9.0	27-27-26-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Onaylar

Verileri	cULus EAC
----------	--------------

Genel veriler

Normlar, talimatlar	EN IEC 60947-5-1
Konektör (mekanik)	sağ
Gövdenin konstrüksiyon şekli	Norm yapı tasarımı

Gövdelerin malzemesi	Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik, çinko kokil döküm, kromlanmış
Malzeme, aktüatör	Plastik, paslanmaz çelik
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket
Brüt ağırlık	1 g

Genel veriler - Özellikler

Güvenlik fonksiyonları	Evet
Yardımcı kontaktların sayısı	1
Emniyet kontaktlarının sayısı	1

Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar	EN ISO 13849-1
Mission time	20 Year(s)

Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

B _{10D} Normalde kapalı kontakt (NC)	20.000.000 operasyon sayısı
-----------------------------------------------	-----------------------------

Mekanik veriler

Mekanik ömür, minimum	10.000.000 operasyon sayısı
Güç, zorunlu açılma gücü, minimum {N}	40 N
Kumanda hızı, minimum	60 mm/min
Kumanda hızı, maximum	0,5 m/s
Aktüatör tork, minimum	0,2 Nm
Pozitif fren torku	0,6 Nm

Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör	Kablo, 4-kutup
Uzunluk veya makine	2 m
Hat/tel çapraz kesiti	0,5 mm ²

Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün genişliği 31 mm

Ortam koşulları

Koruma sınıfı IP67
IP66

Ortam sıcaklığı, minimum -30 °C

Ortam sıcaklığı, maximum +80 °C

Ortam koşulları

Nominal izolasyon gerilimi 300 V

Nominal darbeye dayanma gerilimi 4 kV

Elektriksel veriler

Termal test akımı 5 A

N 60947-5-1 uyarınca koşullu nominal kısa devre akımı 400 A

Kullanım kategorisi AC-15 240 VAC

Kullanım kategorisi AC-15 3 A

Kullanım kategorisi DC-13 24 VDC

Kullanım kategorisi DC-13 1,5 A

Anahtarlama elemanı Normalde açık kontakt (NO), Normalde kapalı kontakt (NC)
1 Normalde açık kontakt (NO)/1 normalde kapalı kontakt (NC)

Anahtarlama prensibi Yavaş hareket

Geri gelme süresi, maximum 3 ms

Anahtarlama frekansı 5.000 /h

Değiştirme süresi, maximum 5,5 ms

Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



ID: kps1rf11

| 594,3 kB | .jpg | 352.778 x 468.842 mm - 1000 x 1329 px - 72 dpi

| 50,8 kB | .png | 74.083 x 98.425 mm - 210 x 279 px - 72 dpi

Schmersal Turkey Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Ltd. Şti., Atatürk Mah. Ataşehir Bulvarı No:5, 34758 Ataşehir Veriler ve ayrıntılar dikkatli bir şekilde kontrol edilmişlerdir. Görüntüler orijinalden farklı olabilir. Daha fazla teknik veri kılavuzda bulunabilir. Teknik değişiklikler ve hatalar olabilir.

Udarbejdet d. 1.11.2022 12:05